

مؤسسه آموزش عالی لیان بوشهر  
**ترم بندی رشته : کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی الکترونیک**  
 (ویرایش : مهر ۹۲)

تعداد واحدهای درسی :

۱۹	اصلی
۲۹	تخصصی
۰	اختیاری
۷۶	

۶	جبرانی
۹	عمومی
۱۳	پایه

**\* نکات ضروری :**

- ۱- دانشجویان دارای مدرک کاردانی غیر مرتبط، می بایست با مراجعه به مدیر گروه واحد دروس جبرانی بگذرانند.
- ۳- دانشجوی می بایست در هر ترم عادی حداقل ۱۴ واحد و حداکثر ۲۰ واحد را اخذ نماید.
- ۴- چنانچه معدل دانشجوی در ترم کمتر از ۱۲ شود، "مشروط" به حساب آمده و در ترم بعد می بایست حداقل ۱۲ واحد و حداکثر ۱۴ واحد را انتخاب نماید. (تبصره: این قانون شامل دانشجویان ترم آخر نمی شود).
- ۵- چنانچه دانشجوی کاردانی یا کارشناسی ناپیوسته در دو ترم مشروط شود، اخراج می شود.
- ۶- چنانچه معدل دانشجوی در ترم بالای ۱۷ باشد، در ترم بعد می تواند تا ۲۴ واحد به شرط تأیید مدیر گروه اخذ نماید.
- ۷- در صورتی که دانشجوی با اخذ حداکثر ۲۴ واحد درسی فارغ التحصیل می شود، اخذ تا حداکثر ۲۴ واحد بلامانع است.
- ۸- دانشجوی می تواند در ترم تابستان حداکثر ۶ واحد از دروس ارائه شده را اخذ نماید.
- ۹- رعایت پیش نیازی و هم نیازی دروس و حداقل و حداکثر انتخاب واحد به عهده دانشجوی می باشد و عدم رعایت آن باعث حذف دروس توسط آموزش و مدیر گروه می شود.
- ۱۰- پس از یک بار افتادن در درس پیش نیاز، آن درس به صورت هم نیاز برای دروس بعدی تعریف می شود.
- ۱۱- پس از دو بار افتادن در درس پیش نیاز، پیش نیاز آن درس برای دروس بعدی برداشته می شود.

ترم ۱						
کد	نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱۱۰۷	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲			
۱۱۱۱	تربیت بدنی ۲	عمومی	۰	۱		
۳۳۰۱	ریاضی عمومی	پایه	۳			
۳۳۰۲	برنامه سازی رایانه ای	پایه	۳			
۳۳۰۴	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳		ریاضی عمومی	
۳۳۰۵	زبان خارجی	پایه	۲			
۳۳۱۳	مدارهای الکتریکی	اصلی	۳		معادلات دیفرانسیل	
۳۳۹۴	تحلیل مدار الکترونیکی	جبرانی	۳			
			۱۹	۱		
			جمع	۲۰		

\* چنانچه دانشجوی دروس جبرانی تحلیل مدار الکترونیکی (۳۳۹۴) را در دوره کاردانی با نمره ۱۲ به بالا گذرانده باشد، نیازی به گذراندن مجدد آن ندارد.

ترم ۲						
کد	نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱۱۰۹	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	عمومی	۲			
۳۳۰۳	محاسبات عددی	پایه	۲		برنامه سازی رایانه ای	
۳۳۰۹	الکترونیک صنعتی	اصلی	۳			
۳۳۱۱	اصول میکرو کامپیوتر	اصلی	۳			
۳۳۱۲	آز اصول میکرو کامپیوتر	اصلی		۱	اصول میکرو کامپیوتر	
۳۳۱۴	آز مدارهای الکتریکی	اصلی		۱	مدارهای الکتریکی	
۳۳۲۳	مباحث ویژه در الکترونیک	تخصصی	۳			
۳۳۹۵	ریاضی مهندسی	جبرانی	۳		ریاضی عمومی	
			۱۶	۲		
			جمع	۱۸		

\* گذراندن دروس جبرانی ریاضی مهندسی (۳۳۹۵) در دوره کارشناسی الزامی است.

ترم ۳						
کد	نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱۱۱۰	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲			
۳۳۰۶	سیستم های کنترل خطی	اصلی	۳		مدار های الکتریکی	
۳۳۰۸	خطوط انتقال مخابراتی	اصلی	۲		مدار های الکتریکی	
۳۳۱۵	مدارهای الکترونیکی	تخصصی	۳		مدارهای الکتریکی	سیستم های کنترل خطی
۳۳۱۶	آز مدار های الکترونیکی	تخصصی		۱	مدارهای الکترونیکی	
۳۳۲۱	مدارهای مجتمع خطی	تخصصی	۲	۰		
۳۳۲۲	آز مدارهای مجتمع خطی	تخصصی		۱	مدارهای مجتمع خطی	
۳۳۲۴	شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۲			
۳۳۲۵	زبان تخصصی	تخصصی	۲			
			۱۶	۲		
			جمع	۱۸		

ترم ۴						
کد	نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱۱۰۸	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲			
۳۳۱۰	نرم افزار های کاربردی در الکترونیک	اصلی	۰	۲		
۳۳۰۷	آز سیستم های کنترل خطی	اصلی		۱	سیستم های کنترل خطی	
۳۳۱۷	مدار های مخابراتی	تخصصی	۳		مدارهای الکترونیکی	
۳۳۱۸	آز مدارهای مخابراتی	تخصصی		۱	مدار های مخابراتی-ترم ۴	
۳۳۱۹	کنترل کننده های صنعتی	تخصصی	۳		اصول میکرو کامپیوتر	
۳۳۲۰	منابع تغذیه	تخصصی	۲		مدارهای مجتمع خطی	
۳۳۲۶	کار آموزی	تخصصی		۳	ترم آخر	
۳۳۲۷	پروژه	تخصصی		۳		
			۱۰	۱۰		
			جمع	۲۰		